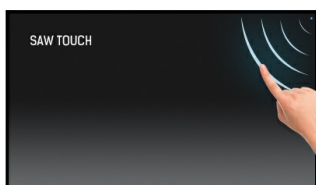




15 – palcový ProLite T1531SAW-B5 vznikl na základě dotykové technologie za podpory akustických vln. Tato technologie garantuje přesnost doteku a dokonalou kvalitu obrazu. Obrazovku pokrývá speciální skleněná vrstva, která chrání přístroj před poškrábáním. S monitorem je možné pracovat rukama (taktéž v latexových rukavicích) anebo stylusem. Bytlné šasi ve spojení s širokou škálou nastavení obrazovky (úhel polohování do 90 nahoru) zajišťuje pohodlí práce v mnoha různých prostředích. Tlačítka pro ovládání MENU jsou umístěny na boční straně šasi monitoru. S jejich pomocí je možné zablokovat dotykové funkce, což je velmi užitečné například při čištění obrazovky. ProLite T1531SAW-B5 je ideální k použití v prodejních místech, v místech poskytujících informace, vzdělávání a mnoha dalších.



Dotyková technologie - Surface Acoustic Wave

Povrchová akustická vlna používá ultrazvukové vlny, které projdou přes panel. Když se dotknete panelu, část vlny je absorbována a dotyková akce je registrována. Vzhledem k tomu, že je obrazovka pokrytá skleněnou vrstvou, tak tato technologie nabízí skvělou kvalitu obrazu (vysoký kontrast a barevnou přesnost). Je také odolná proti poškrábání a technologie je proto ideální pro použití na veřejných místech či ve školách.

Odolnost proti poškrábání

Odolnost proti poškrábání je nezbytné pro dotykové řešení používaných na veřejných místech a ve školách. Tohoto je dosaženo díky sklu pokrývající obrazovku. To zaručuje vysokou odolnost dotykové funkce, a co je ještě důležitější, dotyková funkce zůstává neovlivněna, i když je poškrábané sklo.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	15", 38cm
Panel	TN LED
Nativní rozlišení	1024 x 768 (0.8 megapixel)
Formát obrazu	4:3
Jas	370 cd/m ² typický
Jas	340 cd/m ² kromě dotekového panelu
Kontrast	700:1 kromě dotekového panelu
Propustnost světla	92%
Čas reakce (GTG)	8ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 170°/160°, na parvo/na levo: 85°/85°, nahoru/dolů: 80°/80°
Barevná podpora	16.2mln (6bit + Hi-FRC)
Horizontalfrequenz	31.5 - 60.2kHz
Vertikalfrequenz	56 - 75Hz
Arbeitsfläche H x B	304 x 228mm, 12 x 9"
Velikost bodů	0.297mm
Barva rámečku	černá, matná

02 DOTYK

Touchscreen Technologie	SAW
Touchpunkte	1
Metoda dotyku	prst
Touch interface	USB
Podporované OS	Všechny monitory iiyama jsou Plug & Play a kompatibilní s Windows a Linuxem. Podrobnosti o podporovaném operačním systému pro dotykové modely naleznete v instrukčním souboru ovladače, který je k dispozici v sekci Stažení.

03 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Analogové vstupní porty	VGA x1
Digitální vstupní porty	HDMI x1 DisplayPort x1
Audio Out	Reproduktory 2 x 1W
HDCP	ano

04 VLASTNOSTI

Ochrana proti vodě a prachu	IP54 (front)
Zámek kláves OSD	ano

05 OBECNÉ

Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Kontrolní tlačítka	Menu, Nahoru / Jas, Dolů / Bez zvuku, Vyber, Power
Nastavitelné parametry	kontrast, jas, autokonfigurace, vertikální / horizontální pozice obrazu, taktování, fáze, vertikální / horizontální pozice menu OSD, čas odchodu z menu OSD, změn výrobní nastavení, výběr vstupu signálu, jazyk menu OSD, teplota barev, hlasitost, bez zvuku
Výhoda	Kensington-lock™ připraven

06 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úhel náklonu 90° nahoru; 5° dolů

VESA 100 x 100mm

Systém správy kabelů ano

07 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely napájecí, USB, HDMI, Audio, DP

Příručky uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

Ostatní Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

Kryt kabelů ano

08 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj: interní

Napájení AC 100 - 240V, 50/60Hz

Odběr energie: 16W typisch, 1.55W odpočinek, 3W vypnutý

09 UDRŽITELNOST

Předpisy CB, CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH

Energetická třída A

Jiné Dosažení SVHC nad 0.1% olova

10 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D 351 x 306 x 201mm

Váha (bez balení) 4.8kg

EAN code 4948570115976



11 EVROPSKÁ ZNAČKA ENERGETICKÉ EFEKTIVITY

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite T1531SAW-B5
Energetická třída	A
Spotřeba energie během provozu	12W
Roční spotřeba energie	17kWh/Jahr*
Napájení v pohotovostním režimu	1.55W odpočinek
Power in OFF Mode	0.92W vypnutý
Rozlišení	1024 x 768

*Tato informace je v souladu s nařízením (EU) č. 1062/2010.*Spotřeba je spočítána při práci 4 hodiny denně po 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie bude závislá na tom, jak bude obrazovka používána.*

Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED